

CFG

$S \rightarrow \langle \text{subjek} \rangle \langle \text{verb} \rangle \langle \text{objek} \rangle$

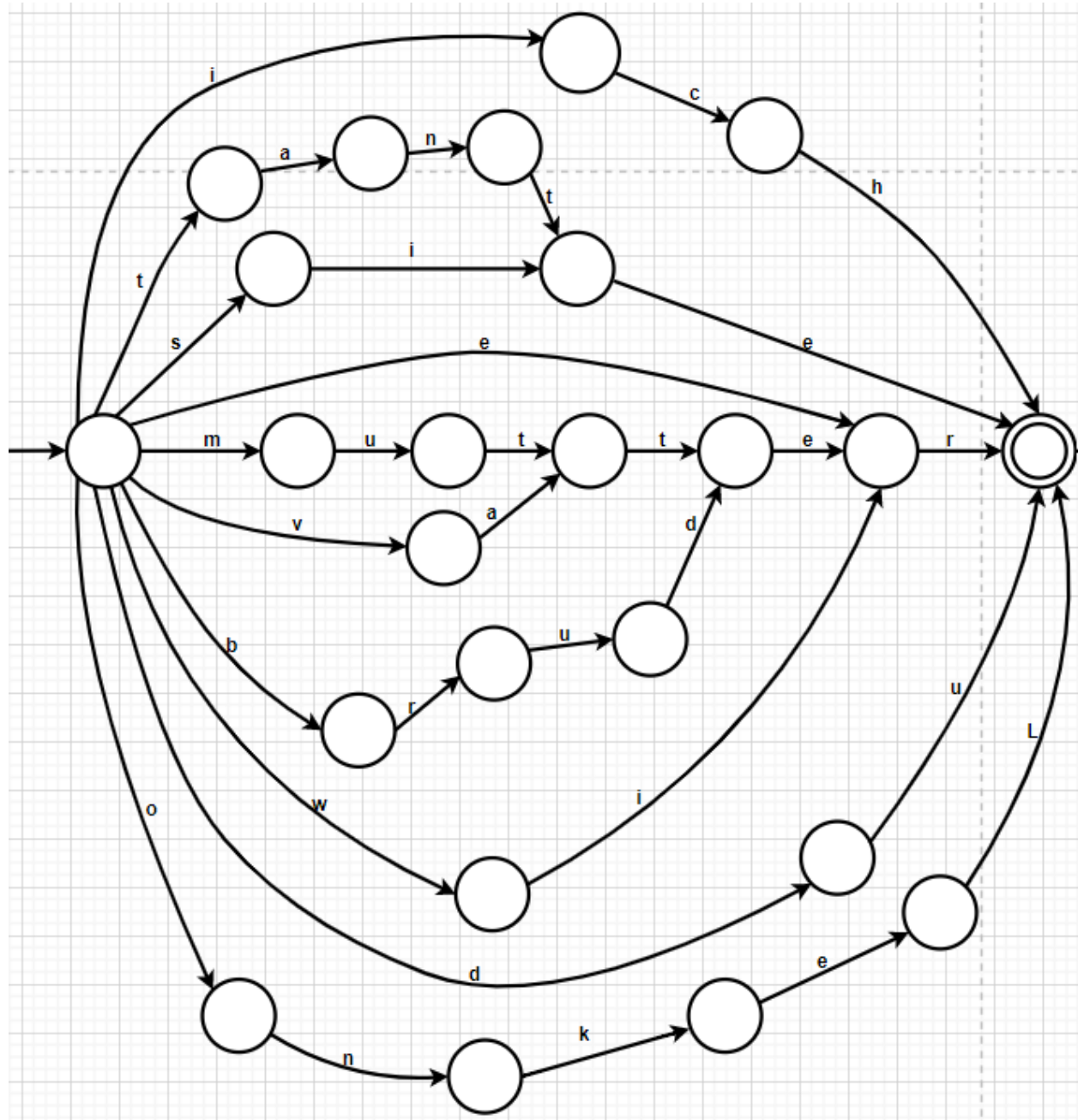
subjek \rightarrow vater | mutter | bruder | er | ich | sie | onkel | tante | wir | du

verb \rightarrow lessen | essen | sehen | benutzen | offen | ritten | finden | putzen | waschen | bekommen

objek \rightarrow physik | fleisch | konzert | kleid | schuh | waschen | wagen | Lebensmittel | flugzeug | geld

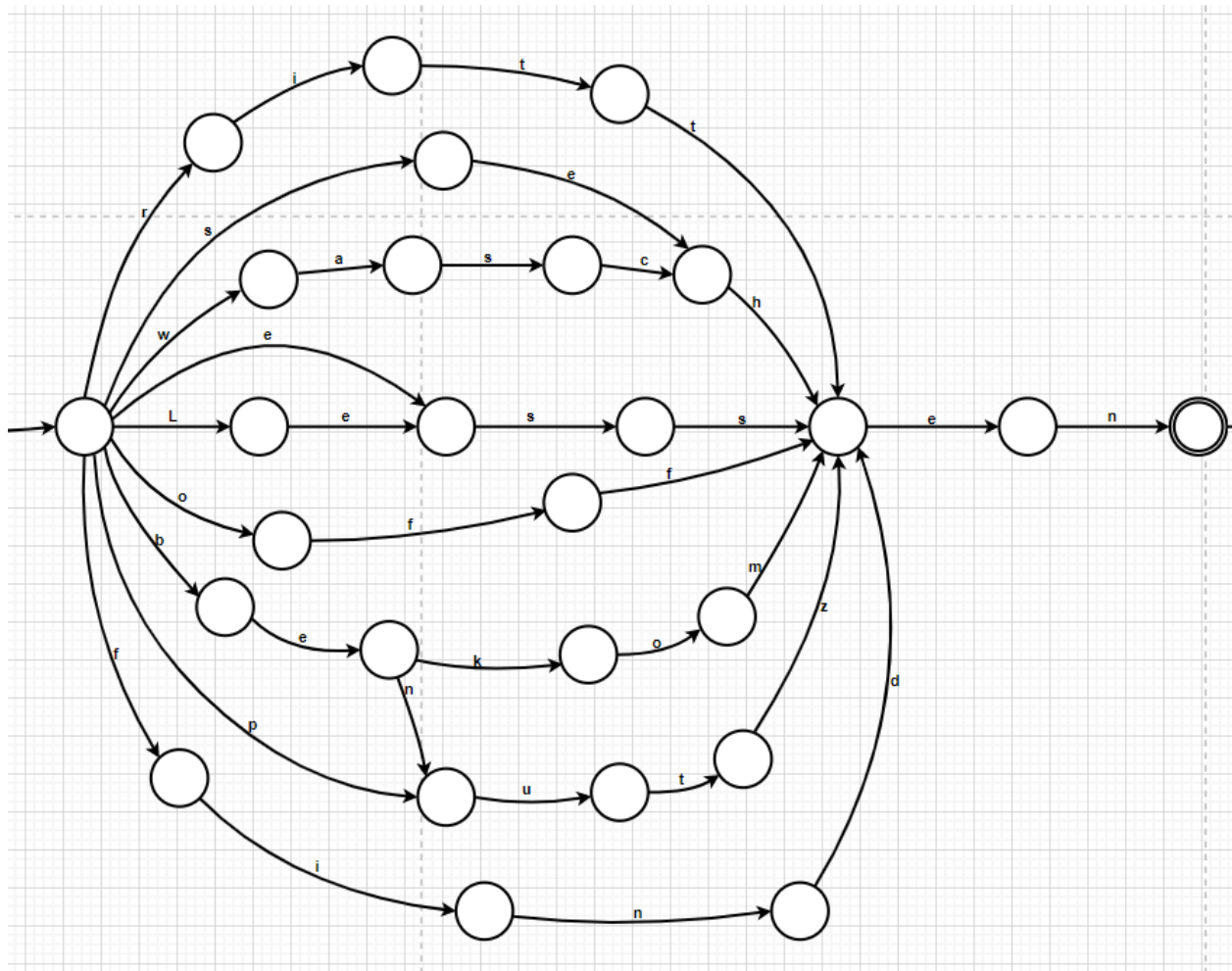
Finite Automata

$\langle \text{subjek} \rangle$



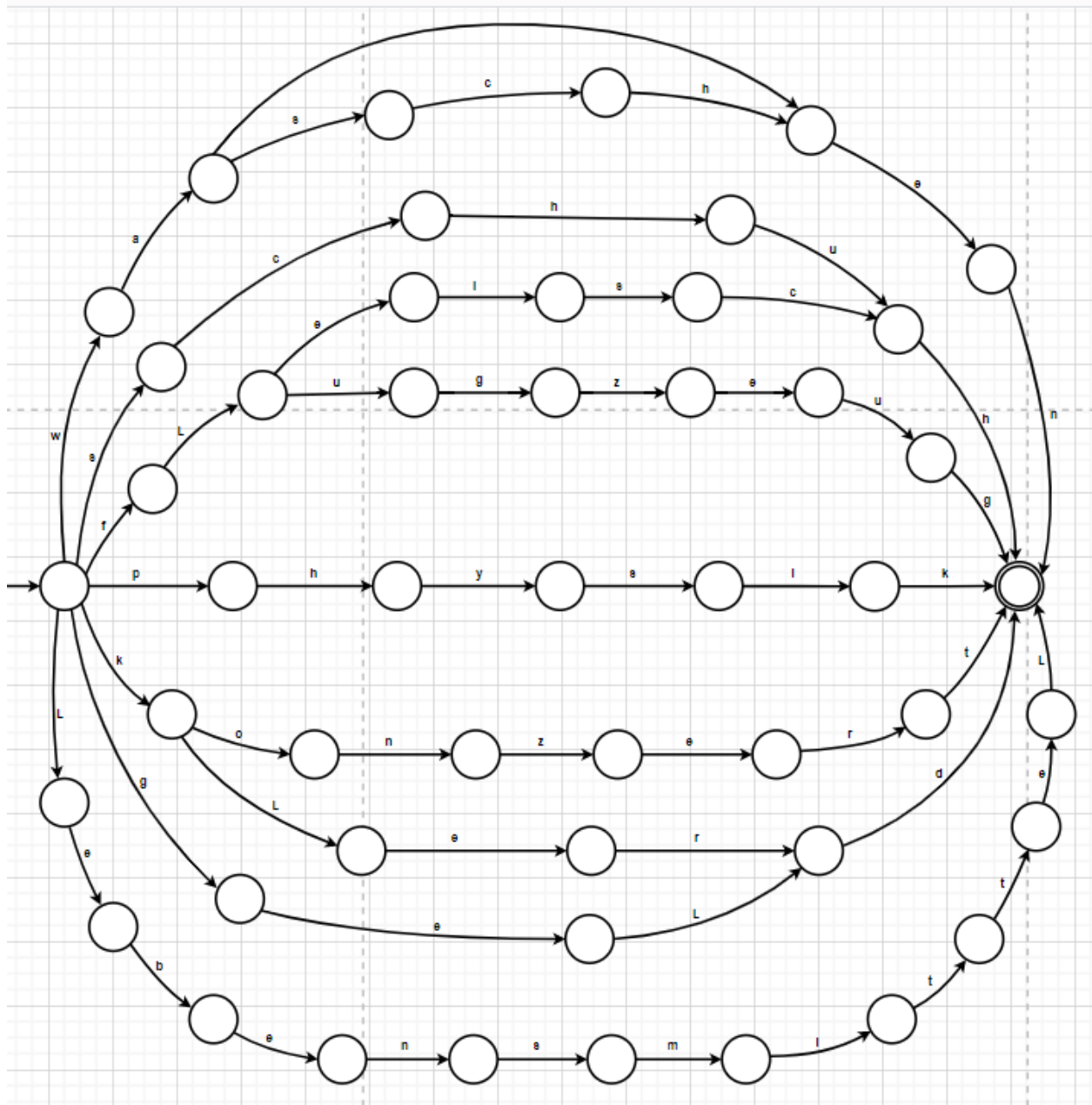
FA $\langle \text{subjek} \rangle$ menerima string {vater, mutter, bruder, er, ich, sie, onkel, tante, wir, du}

<verb>



FA <verb> menerima string {lessen, essen, sehen, benutzen, offen, ritten, finden, putzen, waschen, bekommen}

<objek>



FA <objek> menerima string {physik, fleisch, konzert, kleid, schuh, waschen, wagen, Lebensmittel, flugzeug, geld}

<subjek> <verb> <objek>

Gambar berada di link :

<https://drive.google.com/file/d/16ngdtk2kSMX6G--kRI0IZUpbkcb8MA8N/view?usp=sharing>

FA akan menerima input {vater lessen physik, vater lessen fleisch, vater essen fleisch, vater sehen konzert, mutter lessen physik, mutter lessen konzert}